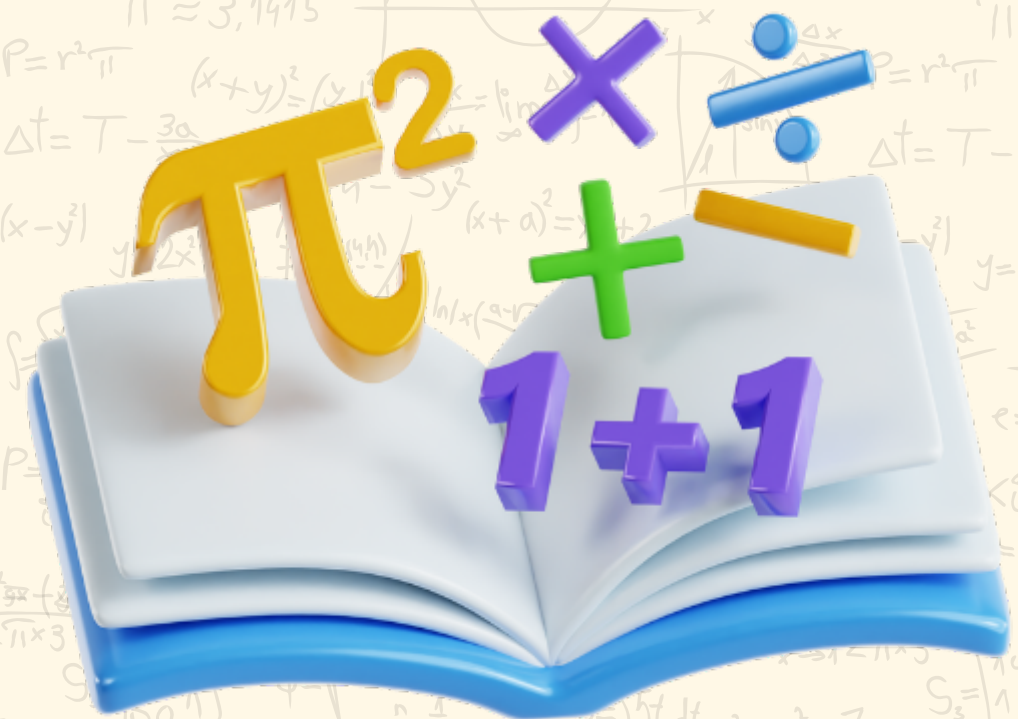


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

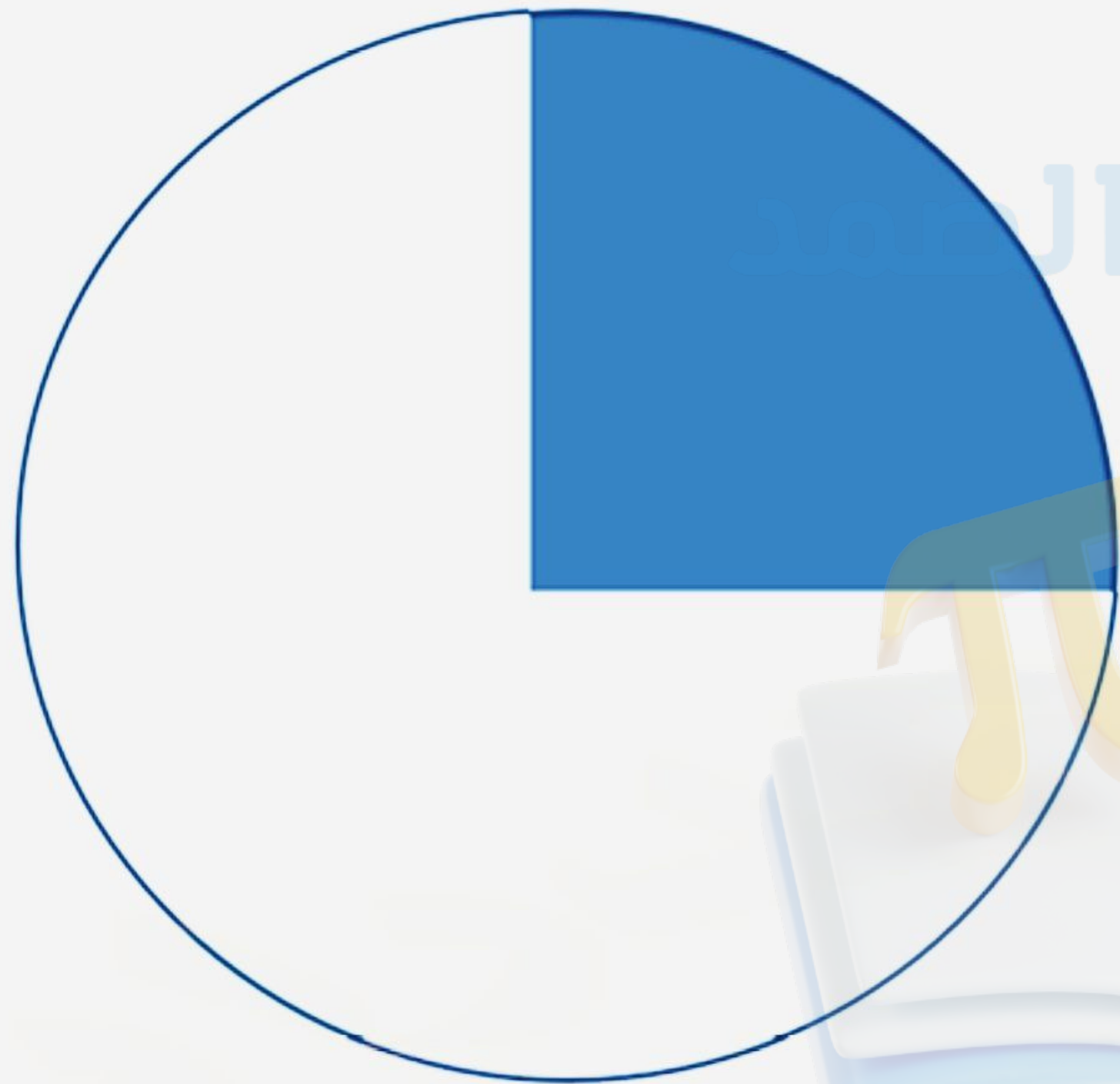
الملف الرابع
{غير محلول}

إبراهيم عبد الصمد



0564003374

سؤال 1



في الشكل المجاور :
دائره طول قطرها ٤ سم , ما مساحة
الجزء الغير مظلل ؟

أ ط

ب ٢ ط

ج ٣ ط

د ٤ ط

0564003374

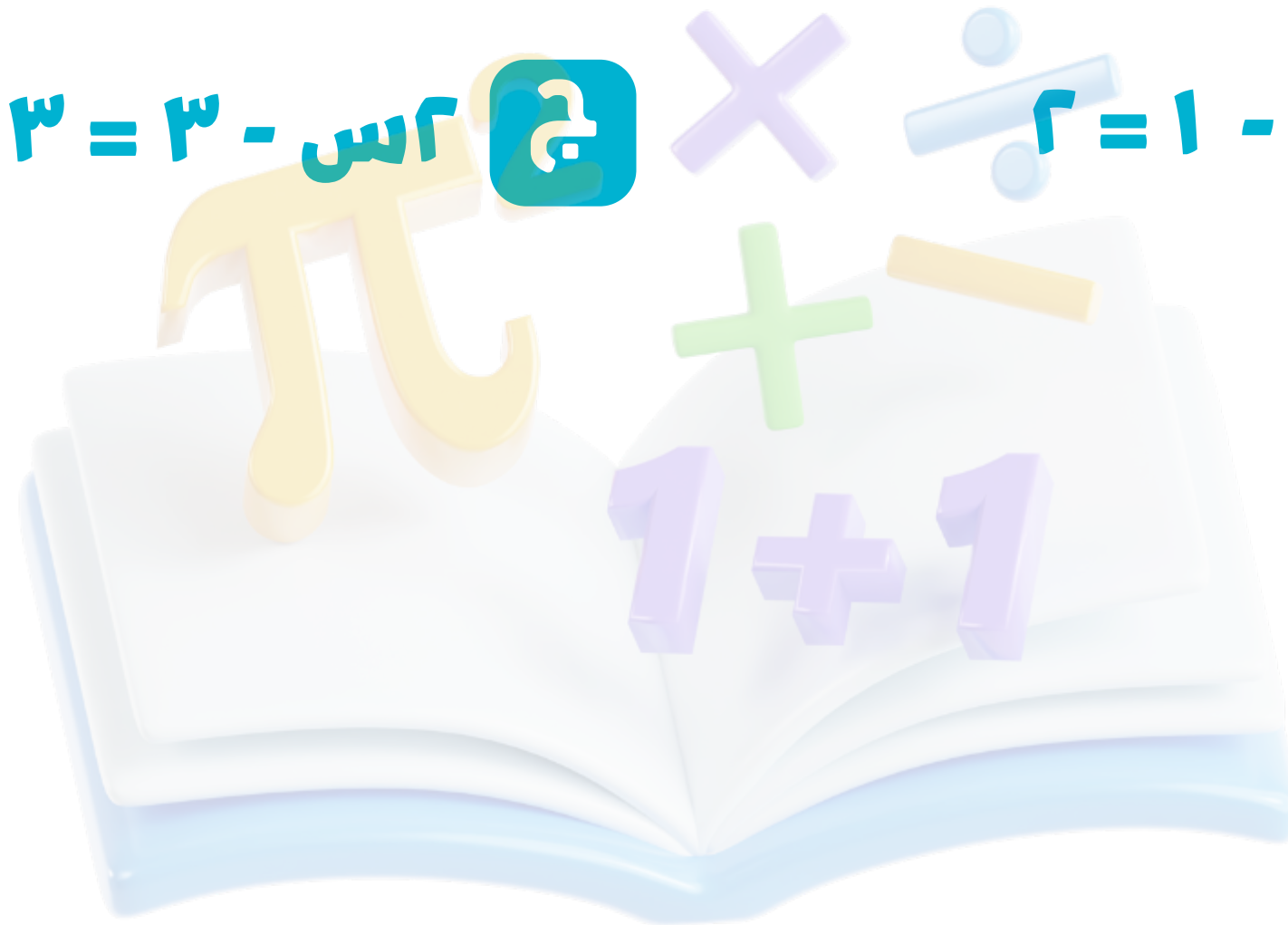
إذا كان $s = 3$ فأَي المعادلات الآتية خاطئة؟

د $3s + 4 = 10$

ج $3s - 3 = 3$

ب $s - 1 = 2$

أ $s + 2 = 5$



0564003374

إبراهيم عبد الصمد

قارن بين :

-القيمة الأولى : محيط خماسي منتظم طول ضلعه ١ سم

-القيمة الثانية : محيط دائرة طول نصف قطرها ١ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

خمس أعداد متوسط أول ٣ أعداد يساوي ١٠ ، ومتوسط
آخر عددين يساوي ١٥ ، ما متوسط الخمس أعداد ؟

د ١٣

ج ١٢,٥

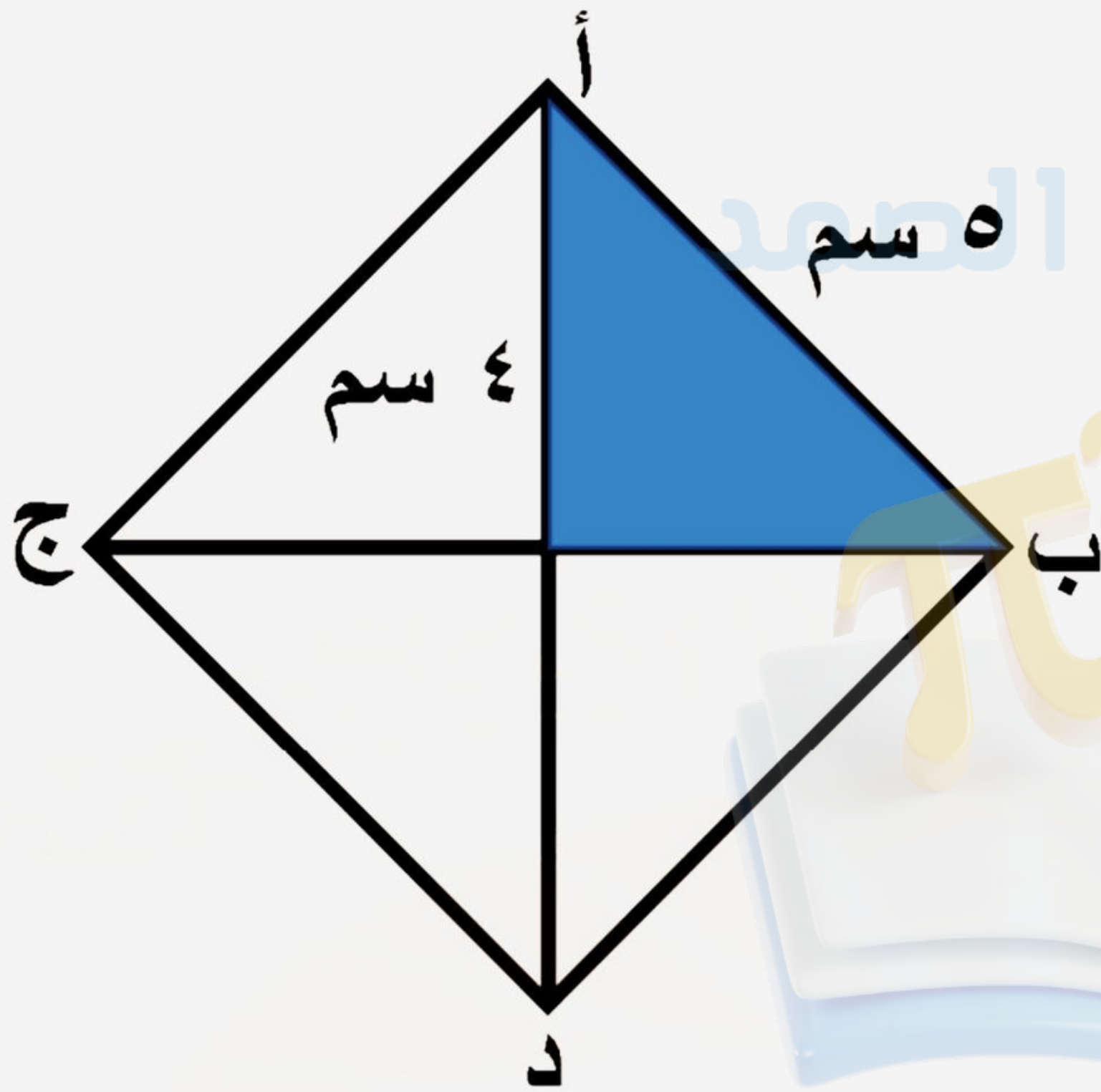
ب ١٢

أ ١١

0564003374

سؤال 5

الشكل المجاور معين اوجد طول ب ج



أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

0564003374

سؤال 6

إذا كان ما صرفه أحمد في اليومين متساوي،
أوجد نسبة ما صرفه أحمد في الطعام الي ما صرفه
في السكن؟

المجموع	الطعام	السكن	
	١١٠		اليوم الأول
	١٣٠		اليوم الثاني
٥٤٠			المجموع

ب ٧٥ %

أ ٧٠ %

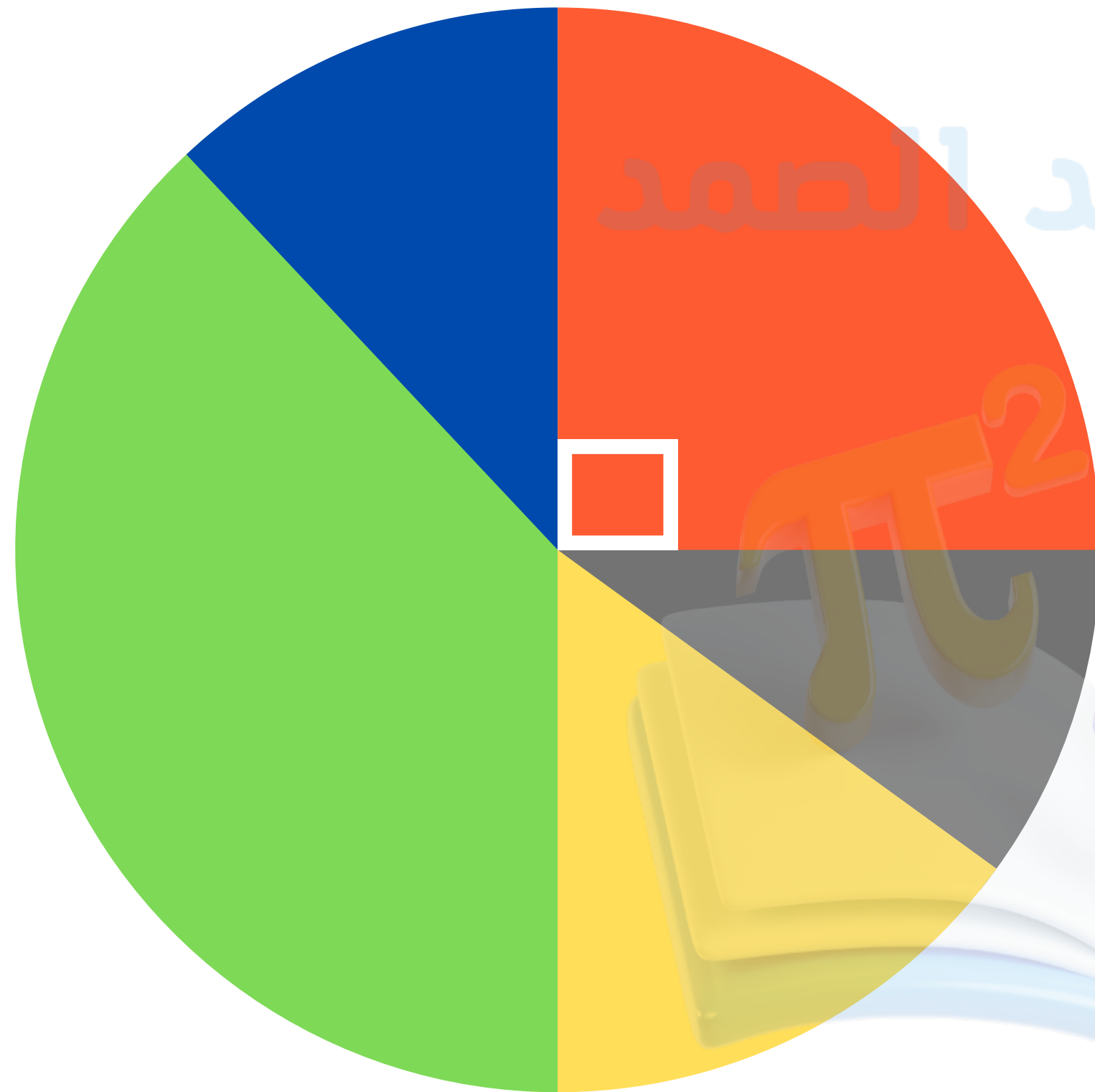
د ٩٠ %

ج ٨٠ %

0564003374

سؤال 7

إذا كان عدد الطلاب ٢٨ طالب كم عدد الطلاب
الحاصلين علي ممتاز



أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٧

ممتاز جيد جدا جيد مقبول راسب

إبراهيم عبد الصمد

إذا اشترك شخص في باقة جوال ب ٤٣ ريال شهريا و يحاسب الدقيقة الزائدة او جزء منها بعد انتهاء الباقة ب ٣٠ هللة ووصلت فاتورته الشهرية الى ١٧٧ ريال , فكم عدد الدقائق الزائدة في هذا الشهر ؟

أ ٤٤٥

ب ٤٤٦

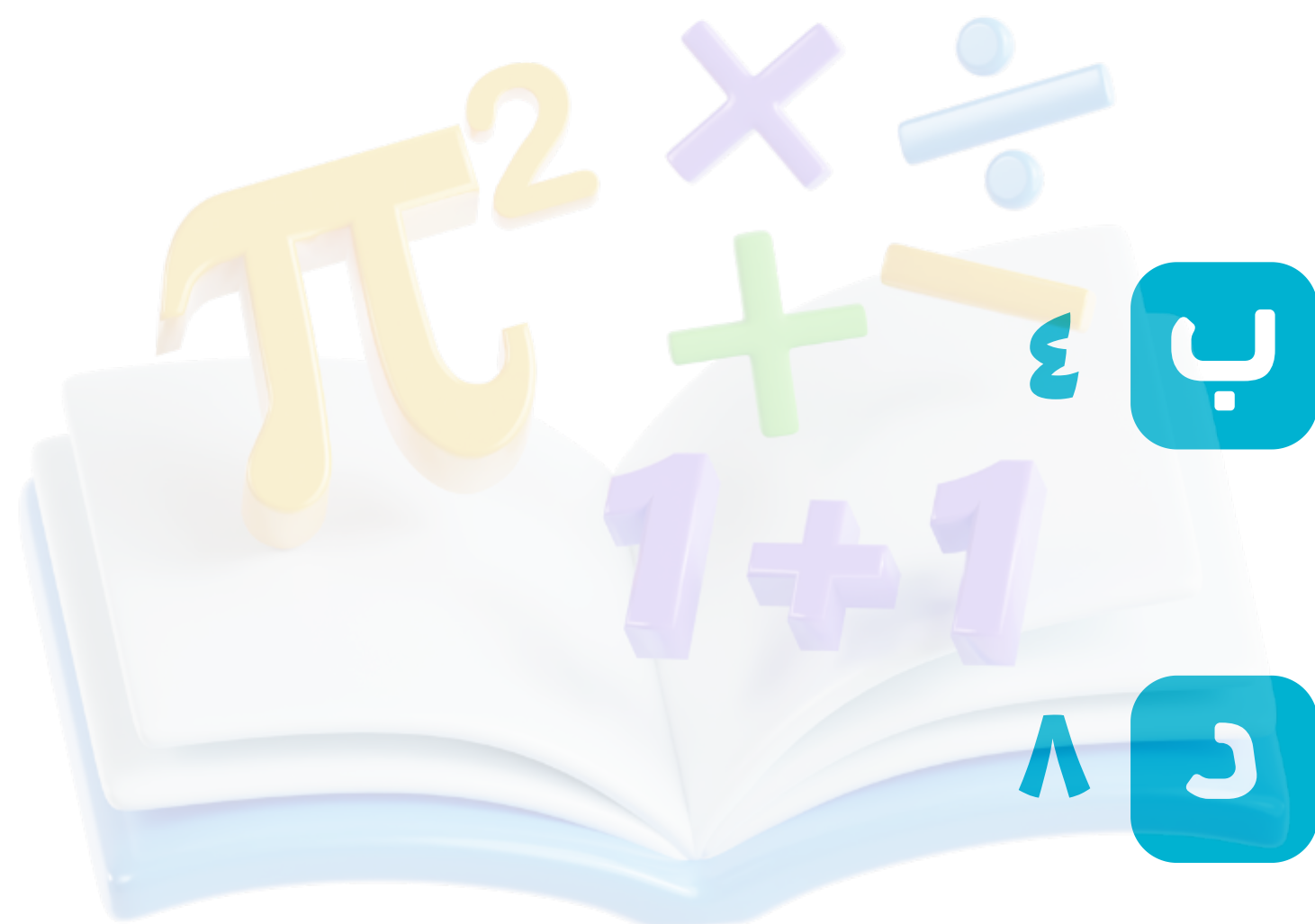
ج ٤٤٧

د ٤٤٨

0564003374

أبراهيم عبد الصمد

إذا كان $2^n + 2^n + 2^n + 2^n = 2^8$ ، ما قيمة n



أ 2

ج 1

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان $س + ع = ١٠٠$ ، فما قيمة $\frac{س}{٥} (٣ ع + ٣ ص) + ١٠$

٨٠ د

٧٠ ج

٦٠ ب

٣٠ أ

0564003374

$$\begin{array}{r} 74 \\ 25 + \\ \hline 99 \end{array}$$

إذا كان

ما قيمة x ؟



23

17



إبراهيم عبد الصمد

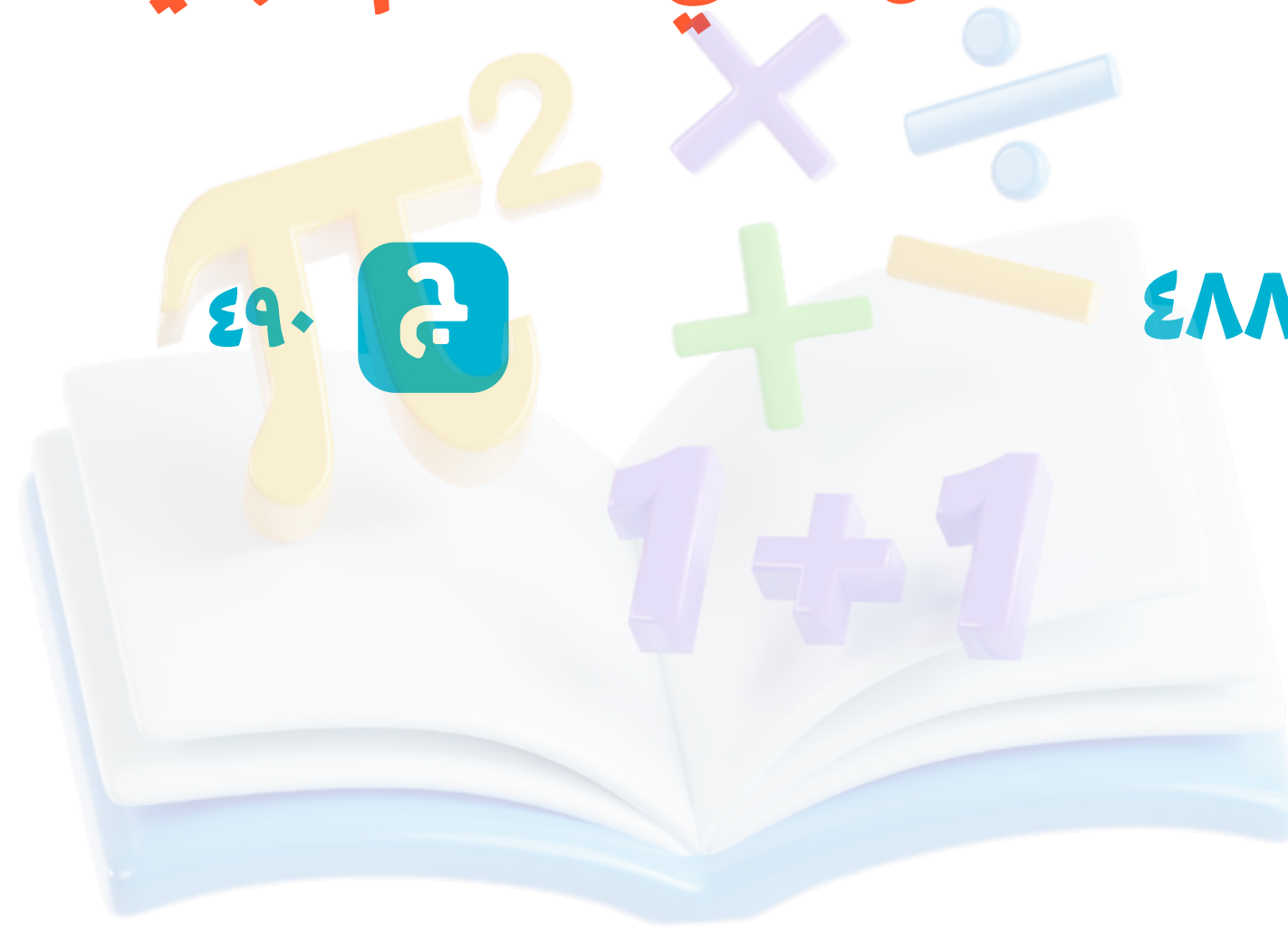
شخص يكتب علي الكمبيوتر الأعداد من ٥ الي ٢٠٠ كم مرة يضغط علي أزرار الكمبيوتر؟

د ٤٩٢

ج ٤٩٠

ب ٤٨٨

أ ٤٨٠



0564003374

أسطوانة ارتفاعها يساوي ضعف طول نصف قاعدتها قارن بين :

- القيمة الأولى : ارتفاعها - القيمة الثانية : محيط قاعدتها



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

مدرسة بها ٣ صفوف , يراد اختيار طالب واحد من الطلاب الثلاثة الأوائل بكل صف
لتشكيل فريق للطلاب المتفوقين , بكم طريقه يمكن تكوين الفريق ؟

٨١



٥٤



٢٧



٩



0564003374

إبراهيم عبد الصمد

عائلة بها ٣ أبناء يعيشون بعيدين عن منزل العائلة , الأول يزور العائلة كل ٣ أيام والثاني يزور العائلة كل ٥ أيام , والثالث يزور العائلة كل ٦ أيام , فإذا التقوا معا أول العام , فكم مرة يلتقوا معا خلال ٦٠ يوم ؟

د ٤

ج ٣

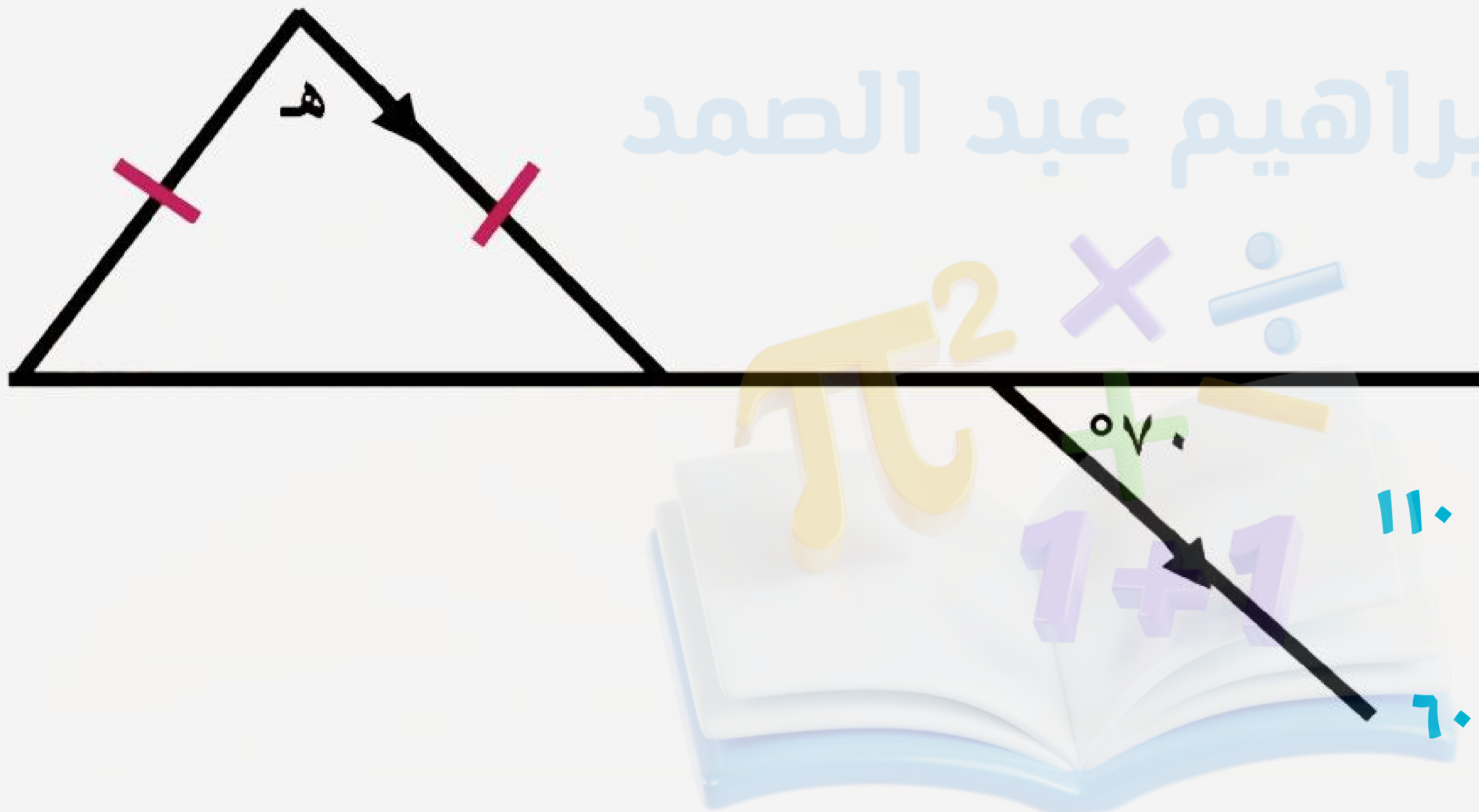
ب ٢

أ ١

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

في الشكل المجاور :
اوجد قيمه هـ



أ ٧٠

ب ١١٠

ج ٤٠

د ٦٠

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

عند القاء مكعب الأرقام , ما احتمال ظهور عدد أكبر من ٤ ؟

د $\frac{1}{4}$

ج $\frac{1}{3}$

ج

ب $\frac{1}{6}$

أ $\frac{1}{2}$

0564003374

يعمل خالد الساعة مقابل ٢٠ ريال , و عمل في اليوم الأول ساعتين وفي اليوم الثاني ساعتين وفي اليوم الثالث ١٥ دقيقة و في اليوم الرابع ٢٧ دقيقة وفي اليوم الخامس من الساعة ٨:٠٠ إلي ٨:١٨ , فكم ريال أخذ خلال الخمسة أيام

د ١٥٠

ج ١٢٠

ب ١٠٠

أ ٨٠

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

$$4^4 + 4^3 = \dots\dots\dots$$

$$5 \times 4^3 \quad \text{د}$$

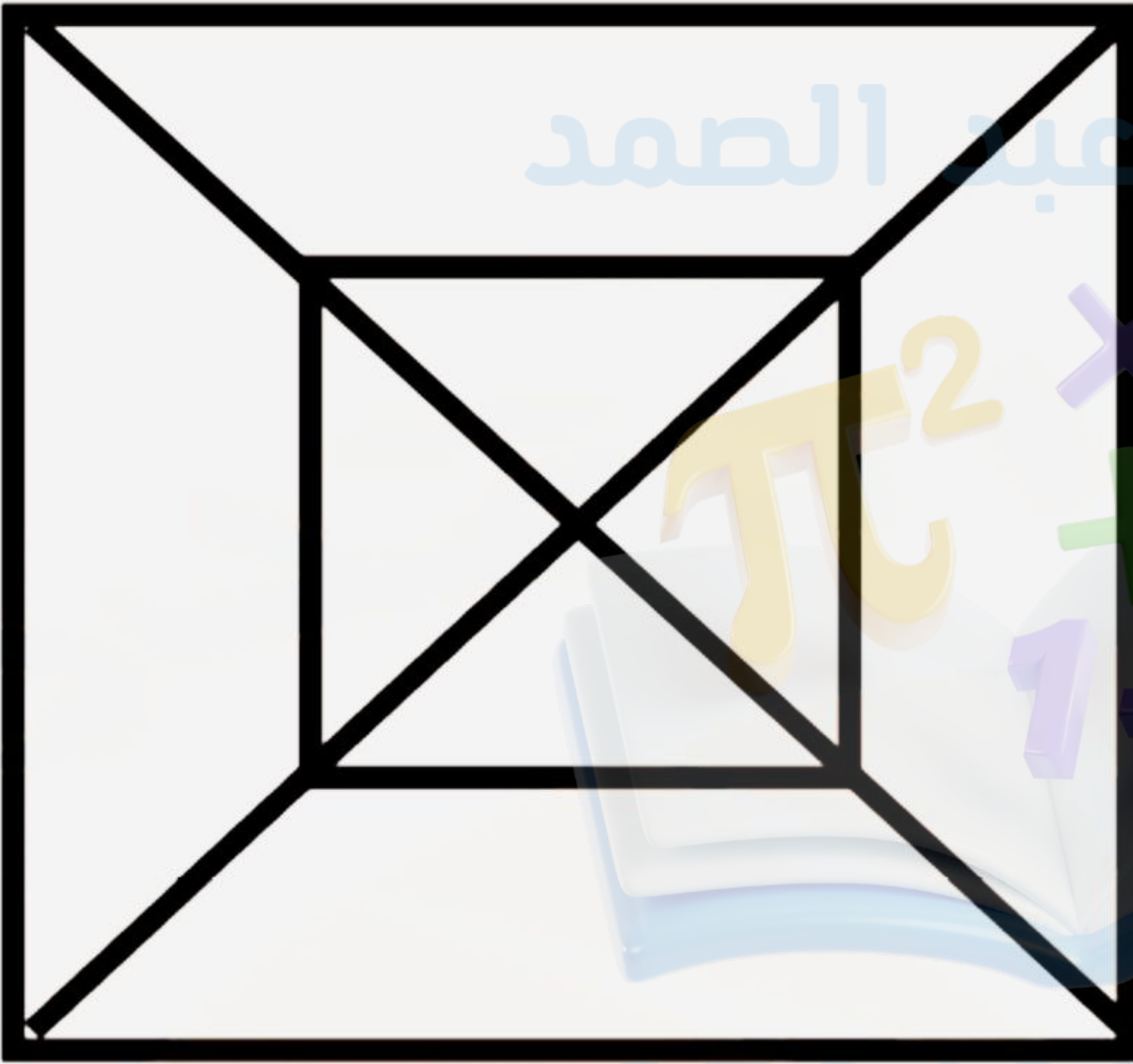
$$5 \times 4^4 \quad \text{ج}$$

$$3 \times 4^3 \quad \text{ب}$$

$$3 \times 4^4 \quad \text{أ}$$

0564003374

كم مثلث في الشكل ؟



ب ١٠

د ١٦

أ ٨

ج ١٢

إبراهيم عبد الصمد

$$\sqrt{51} - \sqrt{49} = \dots$$

٨٠٠ د

٦٠٠ ج

٤٠٠ ب

٢٠٠ ا

0564003374

طابعه تطبع كتاب من صفحة ١ و طبعت ٢٥٨ رقم في ترقيم صفحات الكتاب ، كم عدد صفحات الكتاب ؟

أ ١٢١

ب ١٢٢

ج ١٢٣

د ١٢٤



0564003374

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان $S^2 - V^2 = L$ ، $S + V = M$ ، اوجد قيمة $S - V$

أ $L M$

ب $L + M$

ج $\frac{L}{M}$

د $\frac{M}{L}$

0564003374

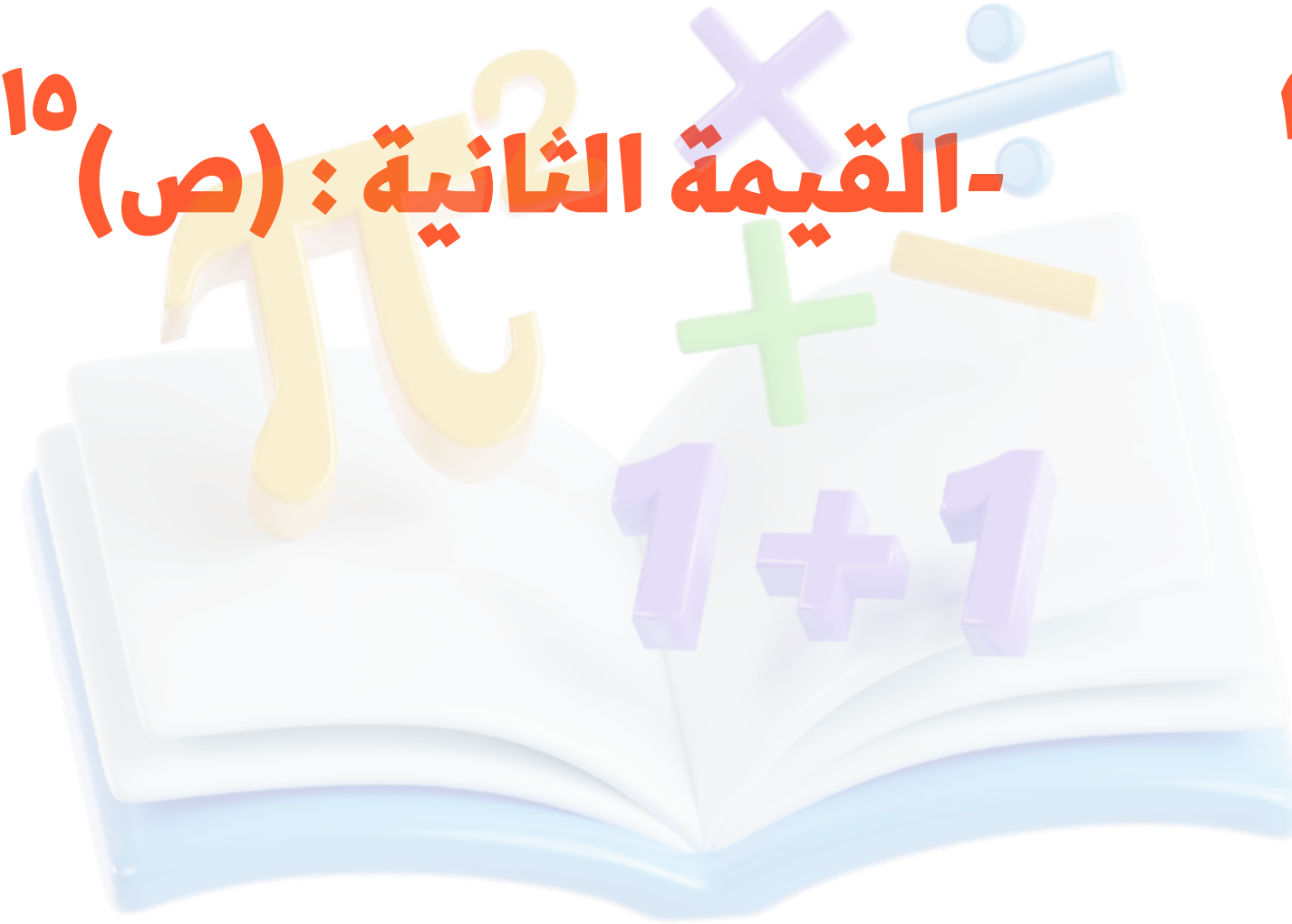
إذا كان صفـر < ص < س ، قارن بين :

٢٠١٥

- القيمة الثانية : (ص)

٢٠١٦

- القيمة الأولى : (س)



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

$$\frac{10^5 - 10^4}{9} = \dots\dots\dots$$

د $10^5 - 10^4$

ج $10^4 - 10^5$

ب $10^5 - 10^4$

أ $10^4 - 10^5$

0564003374